

Indicator theme (old)	D Биоразнообразие
Component (FDES)	1: Условия и качество окружающей среды
Sub-component (FDES)	1.2: Растительный покров, экосистемы и биоразнообразие
Indicator topic (FDES)	1.2.3: Леса

Показатель D-3.9 Лес: валежник

Идентификатор и наименование в руководстве по показателям:

D3 Леса и прочие лесопокрываемые земли

Первая публикация 10/5/2021 Последнее обновление

Определение показателя Показатель измеряет массу или объем стоячей и лежащей сухой древесины на единицу площади леса и других лесопокрываемых земель. Данные могут быть основаны на общенациональной статистике или на выборочных территориях.

Единица измерения Тонны / гектары или кубические метры / гектары

Охват Сухая древесина в лесах и прочих лесопокрываемых землях

Пространственная агрегация Национальная территория

Базовый период Конец каждого календарного года или ближайшая дата в течение этого календарного

Частота обновления Каждые пять лет

Назначение Этот показатель измеряет объем сухой древесины в лесах и других лесопокрываемых землях, что свидетельствует как о применении методов лесопользования, способствующих сохранению биоразнообразия, так и о частоте крупномасштабных нарушений нормального состояния, таких как ураганы.

Политический контекст Леса это одни из самых разнообразных и широко распространенных экосистем на Земле. Они обладают высокой внутренней ценностью, оказывая многочисленные экосистемные услуги (обеспечение древесиной и другими продуктами, рекреация, регулирующие экосистемные услуги, связанные с почвой и водой) человеческому обществу и тем самым поддерживают устойчивое развитие и благополучие людей на Земле. Они также позволяют находить экологичные решения многочисленным проблемам, стоящим перед обществом (например, связывание углерода, защита от наводнений). Способность лесов и лесопокрываемых земель поддерживать сохранение биоразнообразия, оказывать экосистемные услуги и находить экологичные решения, зависит от их функциональной устойчивости и, следовательно, от того, в какой степени естественная динамика леса может в них происходить. Сухая древесина играет решающую роль в естественной динамике леса, поэтому данный показатель измеряет ключевую переменную в этом контексте.

Связь с показателями ЦУР

Показатели ЦУР	Комментарии
15.2.1 Прогресс в переходе на неистощительное ведение лесного хозяйства	

Ссылки на регламентирующие документы

Название справочного документа, Веб-ссылка	Комментарии
United Nations Convention on Biological Diversity (CBD) https://www.cbd.int/	
United Nations Convention on Biological Biodiversity: First Draft of the Post-2020 Global Biodiversity Framework https://www.cbd.int/doc/c/914a/eca3/24ad42235033f031badf61b1/wg2020-03-03-en.pdf	

Communication from the Commission to the European Parliament, the Council, the European Economic and Social Committee and the Committee of the Regions. EU Biodiversity Strategy for 2030. Bringing nature back into our lives. https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?qid=1590574123338&uri=CELEX:52020DC0380
Communication from the Commission to the European Parliament, the Council, the European Economic and Social Committee and the Committee of the Regions New EU Forest Strategy for 2030 https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=CELEX:52021DC0572

Методика расчета показателя	Количество (в т/га или м3/га) валежника инвентаризируется путем наземного обследования на выборочных участках и интегрируется на национальном уровне как часть более широких национальных лесных кадастров (НЛК). Это включает в себя классификацию видов (стоящий, гнувшийся, лежащий) и дополнительные параметры, например, относящиеся к состоянию гниения.
-----------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Ссылки на методические документы

Название справочного документа	Веб-ссылка
Supporting information on EEA indicator on deadwood	https://www.eea.europa.eu/data-and-maps/indicators/forest-deadwood-1/assessment-1

Данные и статистика, необходимые для составления показателя

ID	Элемент данных	FDES
233	Объем сухой древесины на выборочную площадь леса и лесопокрытых земель	1.2.3: Леса

Комментарии